

Rosario, 16 de marzo de 2017

Informe de situación de coqueluche Ciudad de Rosario - Año 2016

- Situación general

En el período 3 de enero al 31 de diciembre de 2016, Semana Epidemiológica (SE) 1 a 52, el Sistema Municipal de Epidemiología (SiME) recibió 605 notificaciones de casos sospechosos de coqueluche (tos convulsa) de residentes en la ciudad de Rosario¹. Del total de casos notificados, 15 de ellos se confirmaron por resultados de laboratorio. Para todos los casos se realizaron las correspondientes acciones epidemiológicas.

- Clasificación de los casos

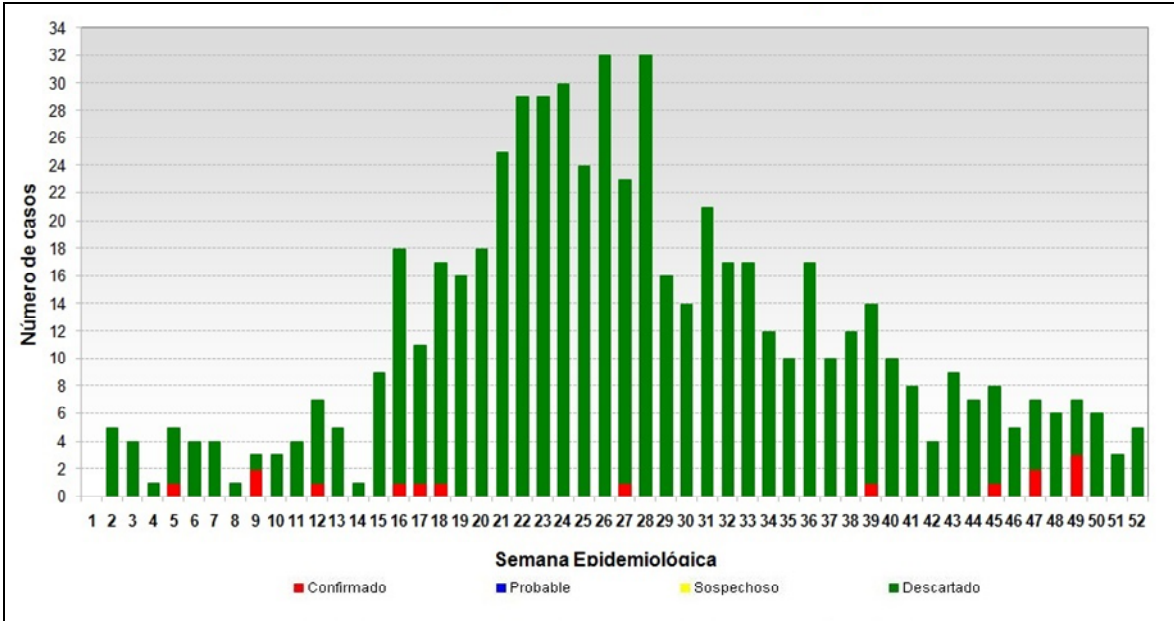
De los 605 casos notificados con sospecha para coqueluche, 15 se confirmaron por resultados de laboratorio, 590 fueron descartados, ninguno se quedó categorizado como probable o sospechoso (Tabla 1).

Tabla 1: Casos notificados con sospecha para coqueluche de residentes en la ciudad de Rosario, según clasificación epidemiológica de caso. Ciudad de Rosario, SE 1 a 52 de 2016 (N=605).

Clasificación epidemiológica	Frecuencia
Confirmado	15
Probable	0
Sospechoso	0
Descartado	590
Total	605

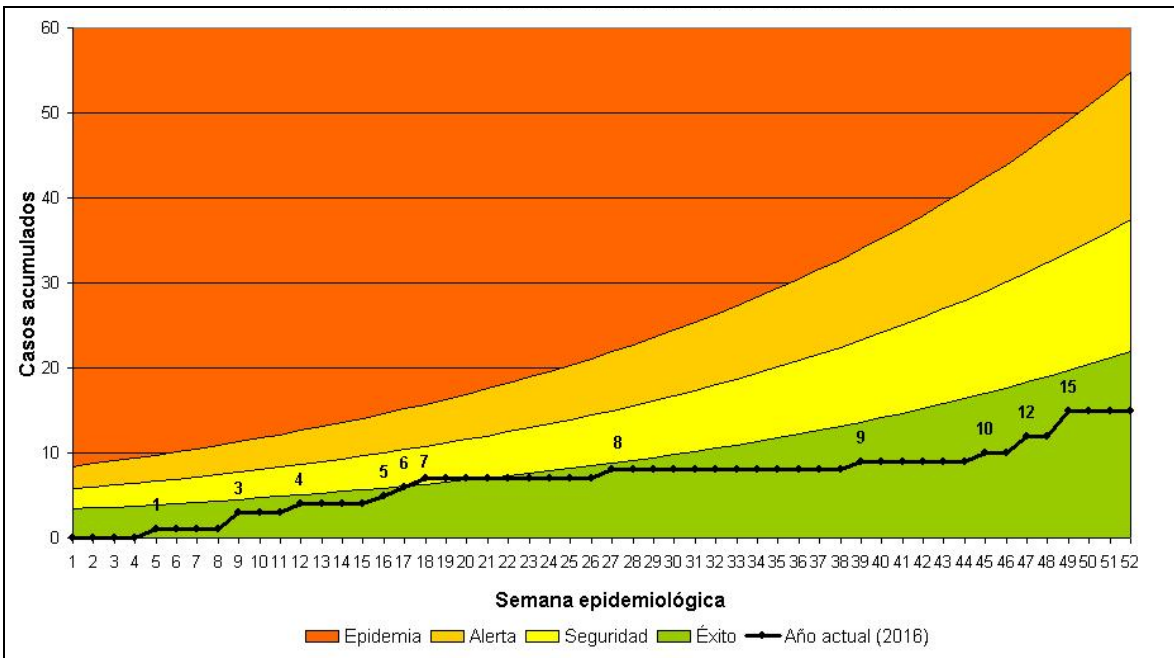
¹ A partir de datos disponibles en el Sistema Municipal de Fichas Epidemiológicas y Dirección de Bioquímica. Notificaciones de todos los efectores públicos (municipales y provinciales) y efectores privados que derivan muestras a la Dirección de Bioquímica. Fecha de exportación de datos: 16/03/2017.

Gráfico 1: Curva epidémica de casos notificados con sospecha para coqueluche, por SE según clasificación epidemiológica de caso. Ciudad de Rosario, SE 1 a 52 de 2016 (N=605).



Fuente: Sistema Municipal de Epidemiología. Secretaría de Salud Pública. Municipalidad de Rosario. Rosario, 16 de marzo de 2017.

Gráfico 2: Corredor endémico acumulado de coqueluche. Ciudad de Rosario, SE 1 a 52 de 2016 (n=15). Histórico 2011-2015.

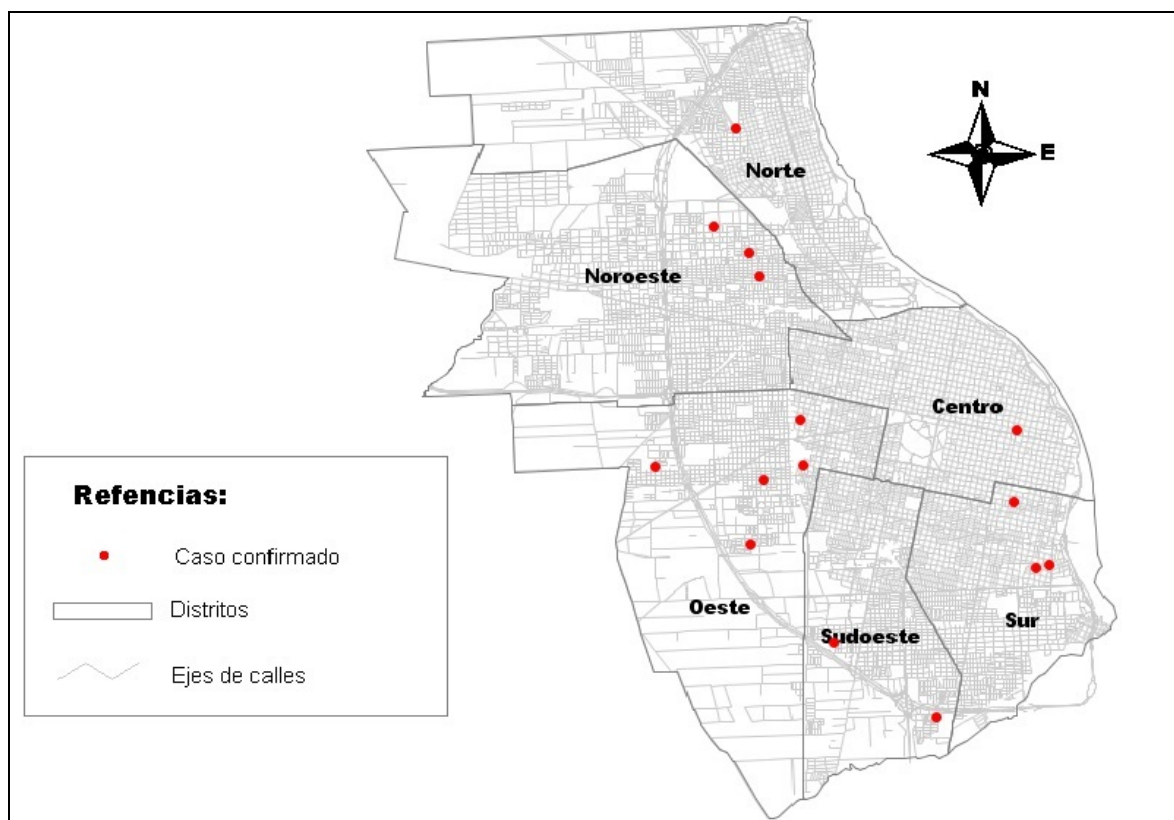


Fuente: Sistema Municipal de Epidemiología. Secretaría de Salud Pública. Municipalidad de Rosario. Rosario, 16 de marzo de 2017.

En el corredor endémico acumulado² se observa que, a lo largo del período que comprende la SE 1 hasta la 52, el número de casos se ha ido incrementando en forma paulatina. No obstante, es pequeño respecto de las incidencias en el período 2011-2015, concluyéndose que la situación epidemiológica se encuentra dentro de lo esperado para el año, “zona de éxito” (Gráfico 2).

En cuanto a la distribución territorial de los casos confirmados, considerando el domicilio de residencia de los pacientes, se encontraron localizados en los distritos Centro (1), Norte (1), Noroeste (3), Oeste (5), Sudoeste (2) y Sur (3).

Mapa 1: Distribución territorial de los casos de coqueluche confirmados, según domicilio de residencia del paciente. Ciudad de Rosario, SE 1 a 52 de 2016 (n=15).



Fuente: Sistema Municipal de Epidemiología. Secretaría de Salud Pública. Municipalidad de Rosario. A partir de datos disponibles en el Sistema Municipal de Fichas Epidemiológicas y de bases cartográficas de la Infraestructura de Datos Espaciales de Rosario (IDERosario). Rosario, 16 de marzo de 2017.

² Orellano PW, Reynoso JI. Nuevo método para elaborar corredores endémicos. Rev Panam. Salud Pública. 2011; 29 (5): 309-14.